

## Herencia en Java

Vimos cómo extender una clase en Java, por ejemplo:

```
class Gerente extends Funcionario {
```

[COPIA EL CÓDIGO](#)

La clase *Gerente*, al extender la clase *Funcionario*.

- A) Hereda todas las características de la *Funcionario*.
- B) Hereda todo el comportamiento de clase *Funcionario*.
- C) Instancia un *Funcionario*.
- D) Es un *Funcionario*.

¿Cuáles afirmaciones son correctas?

**A**

Afirmación C

**B**

Afirmación D



Afirmación A



Correcto. La clase *Gerente* hereda todas las características de la clase *Funcionario*. Todos los atributos también forman parte de la

clase *Gerente*.



### Afirmación B



Correcto. La clase *Gerente* hereda todo el comportamiento de la clase *Funcionario*. Significa que, todos los métodos públicos pueden ser utilizados en la clase *Gerente*.

### PRÓXIMA ACTIVIDAD